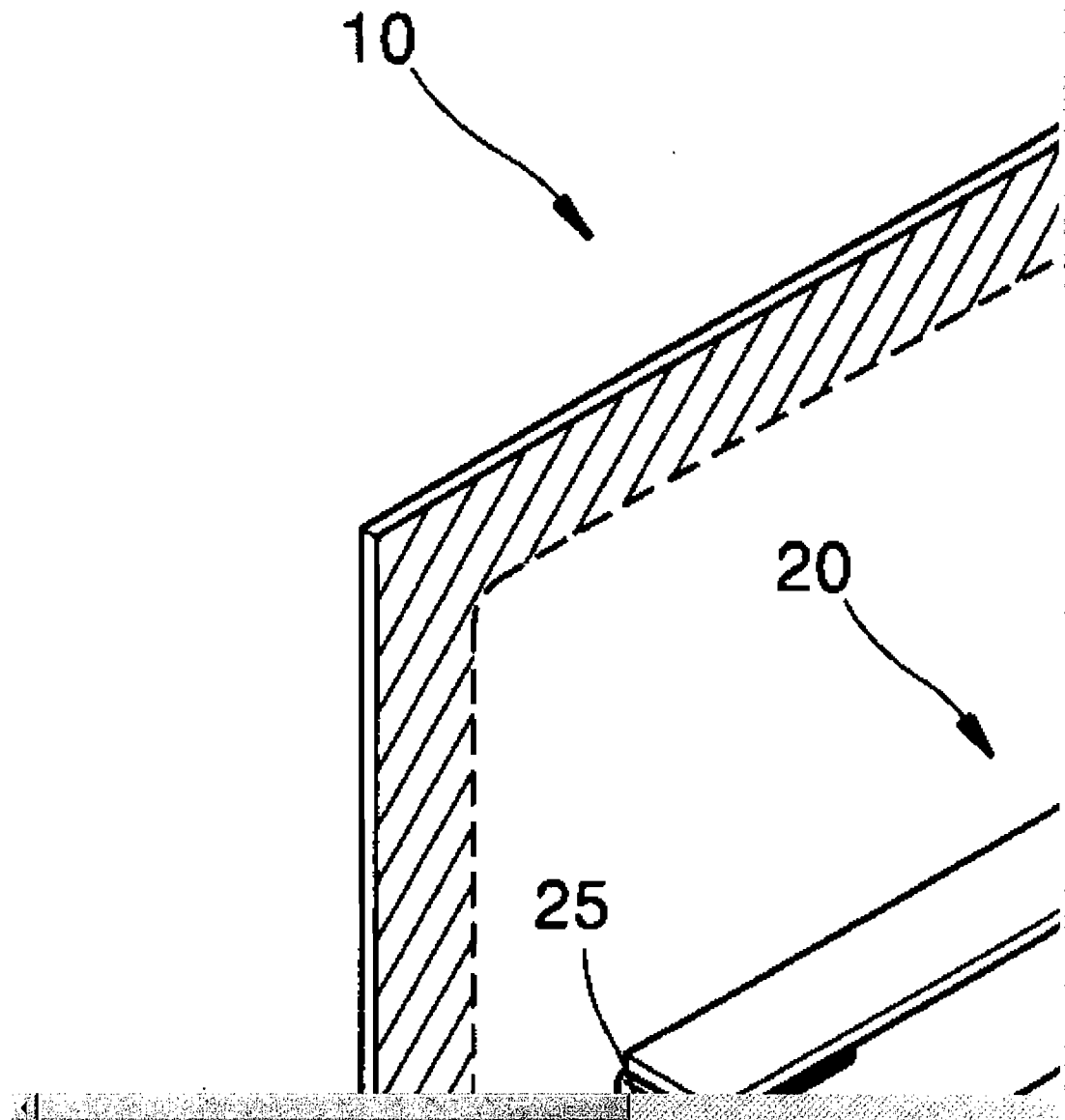


Int. Cl.⁸	H01M 10/36(2006.01)
Application Number/Date	10-1999-0026740 (1999.07.03)
Unexamined Publication Number/Date	10-2001-0008762 (2001.02.05)
Publication Number/Date	- - (2006.06.23)
Registration Number/Date	10-0592230-0000 (2006.06.15)
Right of origianl Application	
Origianl Application Number/Date	
Final disposal of an application	등록결정(일반)
International Application Number/Date	
International Unexamined Publication Number/Date	
request for an examination	있음
Date of request for an examination/the number of claims	2004.04.10 / 1
Designated States	
Applicant	삼성에스디아이 주식회사 경기 수원시 영통구 신동 *** (대한민국)
Inventor/Deviser	고운진 충청남도 아산시 음봉면 동암리 산**-*번지 (대한민국)
Agent	리앤목특허법인 서울 서초구 서초동 1575-1번지 고려빌딩(리앤목 특허법인) (대한민국)
Priority info (Country/Number/Date)	-
Title of invention	리튬폴리머 이차전지 (Lithium polymer secondary battery)
Abstract	본 발명은 단자구조가 개선된 리튬폴리머 이차전지에 관한 것이다. 본 발명은 양극판과 음극판이 세퍼레이터를 사이에 두고 교대로 적층된 전지셀, 상기 전지셀을 밀봉하는 케이스, 상기 양극판을 외부회로와 연결하기 위한 양극단자 및 상기 음극판을 외부회로와 연결하기 위한 음극단자를 구비하는 각종 이차전지에 있어서, 상기 양극단자와 음극단자는 상기 케이스의 각각 다른 측면에 각각 배치되는 것을 특징으로 하는 리튬폴리머 이차전지를 제공한다.
Representative Claim	양극판과 음극판이 세퍼레이터를 사이에 두고 교대로 적층된 전지셀, 상기 전지셀을 밀봉하는 각종의 케이스, 상기 양극판을 외부회로와 연결하기 위한 양극단자 및 상기 음극판을 외부회로와 연결하기 위한 음극단자를 구비하는 리튬폴리머 이차전지에 있어서, 상기 양극단자와 음극단자는 각각 상기 케이스의 다른 측면에 배치되고, 상기 양극단자는 케이스의 일측면에 배치되며, 상기 음극단자는 상기 양극단자가 배치되는 측면과 인접하는 케이스의 측면에 배치되는 것을 특징으로 하는 리튬 이차전지. 양극판과 음극판이 세퍼레이터를 사이에 두고 교대로 적층된 전지셀, 상기 전지셀을 밀봉하는 각종의 케이스, 상기 양극판을 외부회로와 연결하기 위한 양극단자 및 상기 음극판을 외부회로와 연결하기 위한 음극단자를 구비하는 리튬폴리머 이차전지에 있어서, 상기 양극단자와 음극단자는 각각 상기 케이스의 다른 측면에 배치되는 것을 특징으로 하는 리튬이차전지.

Representative
Drawing



Full-Doc. of
Unexamined Publication View Full-Doc. of Unexamined Publication

Full-Doc. of
Publication View Full-Doc. of Publication

Facsimile Full-
Doc.

Full-Doc. of
correction

Registration
Info View Registration Info

Trial Info -

Legal Status	111999007397860	(19990703)	특허출원서
	411999014861788	(19991207)	출원인정보변경(경정)신고서
	412000005332976	(20000420)	출원인정보변경(경정)신고서
	112003514933327	(20030801)	대리인사임신고서
	412003006384517	(20031203)	출원인정보변경(경정)신고서
	112003523559477	(20031210)	대리인사임신고서
	112004014805804	(20040410)	출원심사청구서
	112005508265117	(20050701)	복대리인선임신고서(특허법인)
	952005060721737	(20051129)	의견제출통지서
	112006007264896	(20060131)	의견서
	112006007264931	(20060131)	명세서 등보정서
	952006029050952	(20060522)	등록결정서